

## **RESUMEN**

El origen de este Proyecto Fin de Carrera viene de las necesidades que hoy en día podemos solventar gracias a las herramientas que nos proporcionan las nuevas tecnologías.

Una de estas necesidades, centrándonos en la creación de revistas electrónicas, es la de facilitar a cualquier usuario realizar su propia revista electrónica. El problema está, evidentemente, en que no todas las personas tienen el tiempo o los conocimientos necesarios para poner estas nuevas herramientas a su disposición.

Por este motivo, surge la idea de crear una herramienta que les permita crear y mantener los sitios web que conforman su revista, de una manera fácil y sencilla, sin necesidad de conocimientos sobre las herramientas y lenguajes comúnmente utilizados para desarrollar esta labor (HTML, JAVA, JSP, PHP, Applets, Dreamweaver, Flash,...).

Las nuevas tecnologías permitirán a los sitios web, creados y mantenidos por el propio usuario de forma directa. Los lectores puedan consultar rápidamente los contenidos que el dueño de la revista crea oportuno e interactuar con los artículos publicados en ella. También se gestiona la recepción de nuevos artículos para su publicación entre distintos críticos que ayudará al dueño de la revista a organizar los nuevos contenidos que van recibiendo.

## **PALABRAS CLAVE**

Java, JSP, JavaBeans, Servlets, Apache, Tomcat, Base de Datos, MS Access, UML, Sitio Web, Revista electrónica, lector, publicar, article.

## **ABSTRACT**

The origin of this Project Aim of Race comes from the necessities that today in day we can resolve thanks to the new tools that provide technology to us.

One of these necessities, referring to creation of electronic magazines, is the one to facilitate any user to make its own electronic magazine. The problem is evidently, in that all the people do not have the time or the knowledge necessary to put these new tools to his disposition.

For this reason, the idea arises to create a tool that allows to create and to maintain the Web sites them that conforms their magazine, of easy and simple a way, with no need of knowledge on the tools and languages commonly used to develop this work (HTML, JAVA, JSP, PHP, Applet, Dreamweaver, Flash...).

New technologies will permit to the Web sites, created and maintained by the own user of direct form. The readers can quickly consult the contents that proprietor of the magazine creates opportune and interact with the articles published in her. Also the reception of new article for its publication between different criticals is managed that helped the proprietor of the magazine to organize the new contents that are receiving.

## **KEYWORDS**

Java, JSP, JavaBeans, Servlets, Apache, Tomcat, Data Base, MS Access, UML, Web Site, Subject, Electronic Magazzine, to publish, article, reader.